

Введение

Практические работы по каталогизации промышленной продукции, разрабатываемой и закупаемой для федеральных государственных нужд (в основном – по заказам Минобороны России для обеспечения потребностей ее Вооруженных Сил), проводятся в нашей стране уже достаточно продолжительное время – начиная с 1995 г. Работы, проведенные за эти годы (в том числе и с учетом имеющегося зарубежного опыта), позволили обосновать необходимость создания федеральной системы каталогизации, разработать принципы ее организации, комплект нормативно-технических документов, регламентирующих технологические процедуры формирования и ведения разделов каталога, а также формы представления сведений из них заинтересованным потребителям – для единого информационного обеспечения задач планирования развития, разработки, производства, закупки, эксплуатации, ремонта, утилизации и экспорта промышленной продукции. Формируется и поддерживается в актуальном состоянии и сам каталог в виде компьютерной базы данных в составе территориально-распределенной вычислительной сети. Его «информационная мощность» уже составляет порядка 400 тысяч номенклатурных позиций и около 7 млн. характеристик для зарегистрированных в каталоге промышленных изделий. В соответствии с действующими распорядительными и нормативными документами, регламентирующими требования к процедурам каталогизации, их выполнение должно являться обязательным при организации и проведении работ по разработке и закупке продукции и, как следствие – включаться в соответствующие договорные и контрактные документы.

Однако, как показывают результаты анализа итогов работ на пройденном временном отрезке, в их организации и обеспечении имеются и недостатки (практически неизбежные при создании и внедрении подобных информационных технологий). К их числу относятся и «погрешности» нормативной базы системы каталогизации, к основным из которых можно отнести недостаточную регламентацию в этих документах конкретных требований к проведению в организациях промышленности работ по каталогизации разрабатываемой и закупаемой у них продукции – по требованиям соответствующих договоров и контрактов (или вообще отсутствие подобных проблемно-ориентированных документов). В тоже время, как показывает практика, применение действующих на сегодня стандартов в организациях промышленности при выполнении ими требований соответствующих договоров и (или) контрактов сопровождается большим количеством ошибок и требует, соответственно, больших дополнительных трудозатрат.

Настоящая монография обобщает накопленный опыт проведения подобных работ и, на взгляд ее авторов, содержит достаточно подробные рекомендации, позволяющие в большой степени (и в относительно короткий срок) устранить эти недостатки и, возможно в дальнейшем, послужить методической основой совершенствования нормативной базы системы каталогизации и средств автоматизированной обработки каталожной информации. С учетом этого сформирована и структура книги. Предлагаемые авторами рекомендации сформулированы ими по результатам работ, проведенных в последнее десятилетие. Выносимые на «суд» читателя, они должны помочь «начинающим каталогизаторам» быстрее освоить эту актуальную и непростую проблематику.

Авторы выражают благодарность коллегам по совместной работе: С.В. Помазову и Ю.В. Шустровой, а также коллегам из Центра каталогизации Минобороны России: И.П. Андрейкову, А.А. Пьянкову, А.Н. Сазонову и М.С. Челнокову - за помощь, высказанные замечания и предложения при подготовке рукописи и практической апробации рассмотренных в них технологических процедур.

В заключение необходимо отметить, что предложенные подходы к совершенствованию нормативных и технологических процедур каталогизации продукции на предприятиях промышленности не претендуют на полноту и совершенство, т.к. являются лишь ориентиром проведения дальнейших исследований и разработок по этому

научно-техническому направлению. По мере развития процедур каталогизации (и, в первую очередь, - совершенствования нормативной базы системы), перечень и содержание подобных требований и рекомендаций будут (и должны) уточняться, развиваться и дополняться.